MANUAL DE INSTALACIÓN, USO Y GARANTÍA.

ANAFE ELÉCTRICO VITROCERÁMICO.

Vitro II // Vitro IV // Vitro V.

CONTENIDO.

1. INTRODUCCIÓN.

2. MODIFICACIONES AL CONTENIDO DE ESTE MANUAL.

3. CONSULTAS.

4. SERVICIO TÉCNICO Y VENTA DE REPUESTOS.

5. SÍMBOLO DE ALERTA.

6. ADVERTENCIA DE SEGURIDAD.

7. INSTALACIÓN.

8. INSTRUCCIONES DE USO.

9. RECOMENDACIONES.

- CERTIFICADO DE GARANTÍA.

MODIFICACIONES AL CONTENIDO DE ESTE MANUAL.

Los productos descriptos a continuación se encuentran en proceso de revisión periódica a efectos de incorporarle mejoras tecnológicas o de otro orden. Por dicha razón las características abajo señaladas están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

1.
INTRODUCCIÓN.

Agradecemos su elección por nuestros productos.
Pensando en Usted elaboramos este manual. El mismo contiene información útil para su seguridad personal y la de sus bienes, así como recomendaciones importantes para el montaje, y mantenimiento de su anafe vitrocerámico.
Lo exhortamos a leerlo cuidadosamente y a seguir sus directivas.
Nuestro departamento recibirá gustosamente sus consultas y opiniones sobre nuestros productos.

2.
MODIFICACIONES AL CONTENIDO DE ESTE MANUAL.

Los productos descriptos a continuación se encuentran en proceso de revisión periódica a efectos de incorporarle mejoras tecnológicas o de otro orden. Por dicha razón las características abajo señaladas están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

3.
CONSULTAS.

El Departamento de Servicio al Usuario está a disposición de los clientes para responder a consultas o sugerencias sobre el producto, o su instalación en:
Juan XXIII No 732/ 744 - Lomas de Zamora - Provincia de Bs. As. Teléfono: 5092-2469/70 – Telefax: 5092-2469.
E-mail: planta@tst.com.ar

4.
SERVICIO TÉCNICO Y VENTA DE REPUESTOS.

TST® respalda, durante el período de garantía y vencido este, la prestación de Servicio Técnico y la venta de Repuestos Originales para todos sus productos.
El Servicio Técnico (para consultas, reparaciones y venta de repuestos) atiende de Lunes a Viernes 08:00 hs a 15:00 hs en: Juan XXIII No 732/ 744 - Lomas de Zamora. - Provincia de Buenos Aires - Rep. Argentina.

5.
SÍMBOLOS DE ALERTA.

Este símbolo hace referencia a un peligro o acción no segura que pueden provocar graves daños personales o incluso la muerte.

Este símbolo hace referencia a un peligro o acción no segura que pueden provocar daños personales o materiales.

6.
ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD.

ATENCIÓN >

No hay que dejar al alcance de los niños los elementos del embalaje (bolsas de plástico, poliestirol, grapas, etc.) porque representan potenciales fuentes de peligro.

Sugerimos realizar la instalación y puesta en marcha primaria de este aparato por personal capacitado y experimentado, siguiendo las normativas nacionales vigentes para instalaciones eléctricas y las recomendaciones particulares de seguridad personal abajo detalladas.

ATENCIÓN >

El aparato no es apto para su instalación en ambientes explosivos.
El artefacto no está diseñado ni construido para su utilización en ambientes corrosivos.

Nunca guarde gasolina ni otros líquidos o vapores inflamables cerca del anafe; es muy peligroso.

7.
INSTALACIÓN.

TST está construido en base a una placa de material vitrocerámico de alta resistencia y fue previsto para instalarse exclusivamente empotrado. Para optimizar los resultados, es imprescindible respetar estrictamente las condiciones de instalación que se indican a continuación.
La superficie de apoyo donde se instalará el artefacto, debe ser capaz de resistir como mínimo una temperatura de 100 °C.
Evite la instalación del mismo cerca de productos inflamables, como cortinas, telas, materiales plásticos, etc.
Recuerde respetar las distancias mínimas de 50 mm desde el borde del aparato hasta las paredes adyacentes. Ante una eventual presencia de un mueble, alacena o campana por encima del anafe, se deberá respetar indefectiblemente las distancias mínimas de 650 mm a partir de la superficie de la unidad hasta la base del mismo.
Se aconseja no instalar el artefacto apoyando su base inferior directamente sobre el mueble soporte. Deje siempre una separación de por lo menos 45 mm desde la parte inferior a la base metálica, como indica en la fig. 2.

Importante: La superficie sobre la cual se va a instalar el anafe debe ser perfectamente plana, de no ser así, se podría producir deformaciones en el artefacto que podrían alterar las prestaciones del mismo y la validez de su garantía.
Este artefacto no fue previsto para ser utilizado por niños o personas con capacidades físicas, sensoriales y mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, excepto que se las haya dado instrucción o supervisión referida al uso del mismo por una persona responsable de su seguridad.
Deberá supervisarse a los niños para evitar que jueguen con el artefacto.

Conexión Eléctrica.

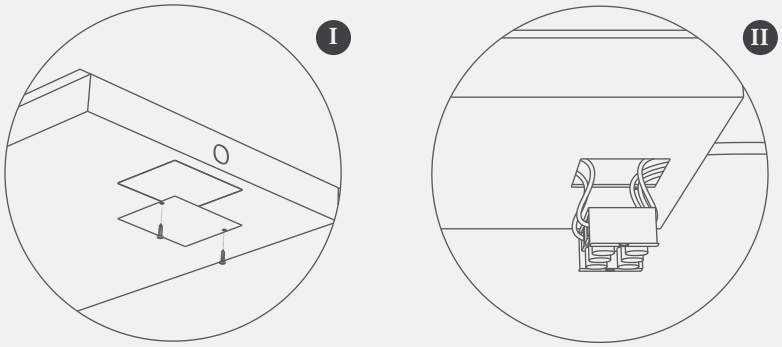
La conexión a la red eléctrica debe ser realizada por personal autorizado según la normativa vigente. Todas las unidades se entregan de fábrica listas pasa su conexión a redes 220 / 50 hz. Medios de desconexión se deberán incorporar en el cableado fijo de acuerdo a las reglas nacionales de cableado. Se deberá colocar una llave que sea capaz de proveer desconexión total de todos los polos bajo sobretensiones de categoría III.
Es imprescindible verificar que la instalación sobre la que se conectará el artefacto esté dimensionada adecuadamente para soportar la potencia máxima del mismo. Este dato se encuentra especificado en la placa de características, como así también en la tabla de datos técnicos de este manual.

El cable producto está provisto de un conductor para conexión puesta a tierra, por su seguridad, no lo elimine y verifique que la instalación eléctrica de su domicilio tenga la conexión a tierra.
Este artefacto se conecta a la red eléctrica por medio de una caja de empalmes, intercalando un interruptor omnipolar con una distancia de apertura de los contactos igual o mayor a 3 mm.

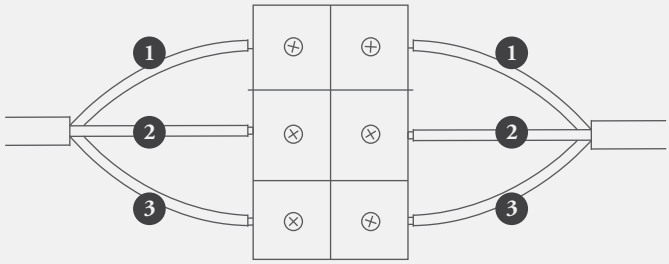
El cable de alimentación eléctrica (no suministrado) debe colocarse de modo tal que no alcance en ningún punto una temperatura que supere en 50 °C la temperatura ambiente.

I Retirar los dos tornillos que fijan la tapa de conexión.

II Realizar la conexión en caja de empalme del producto. Luego volver a colocar la tapa.



1 Marrón = L
2 Verde / Amarillo = ⏚
3 Celeste = N



ANAFE 220 V

ESPESOR DEL CABLE | **VITRO II:** 2,5 mm. | **VITRO IV:** 4 mm. | **VITRO V:** 6 mm.

Montaje del Anafe.

Practique sobre la mesada una abertura como se describe en la fig. 1, tomando los valores de la tabla según el modelo correspondiente. Tenga presente que es muy importante cumplir estrictamente con las medidas definidas en la misma. Una abertura con medidas fuera de lo indicado podría provocar fuerzas o presiones excesivas sobre la placa vitrocerámica o su gabinete, alterando las prestaciones y durabilidad del equipo.
Proceder a fijar el artefacto al mueble por medio de los 4 soportes (a) con sus respectivos tornillos (b). Ver fig. 3
Asegurese que una vez instalado, se pueda garantizar el acceso a dichos tornillos.

Fig. 1).
VER TABLA.
Pag. 6

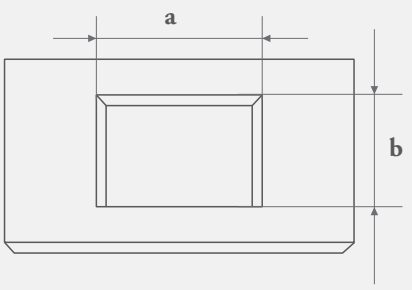


Fig. 2).

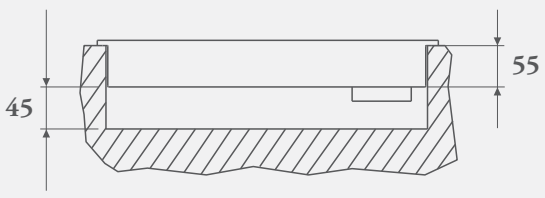
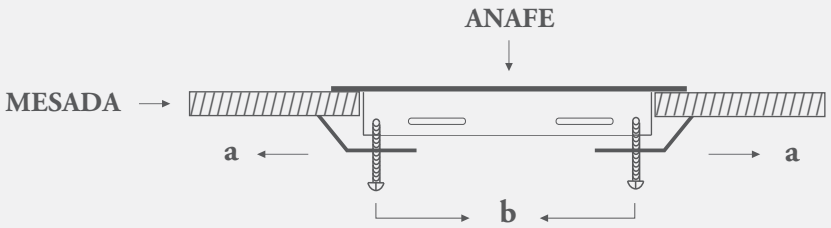


Fig. 3).



Medidas en mm.	*ANAFE*		
	II Puntos de cocción	*IV Puntos de cocción*	*V Puntos de cocción*
a	285	545	675
b	475	475	475

8.
INSTRUCCIONES DE USO.

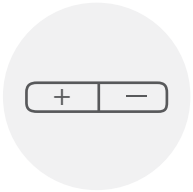
>

CONTROL DE ENCENDIDO: Al presionarlo una vez se encenderá un led rojo que indica que el anafe vitrocerámico se encuentra encendido.

CONTROL DE APAGADO: Al presionarlo durante 3 segundos se apagarán **todos** los elementos de cocción.

>

CONTROL DE LOS ELEMENTOS DE COCCIÓN: Al presionar una vez sobre cada uno de estos indicadores, se encenderá el elemento de cocción seleccionado en su potencia máxima (indicador led rojo).
Cada vez que se vuelva a presionar sobre el mismo indicador, la potencia del elemento de cocción disminuirá hasta llegar a su potencia mínima (indicador led verde).
Para apagar cada elemento de cocción se deberá mantener presionado el indicador por 3 segundos.



>

CONTROL DE DISMINUCIÓN Y AUMENTO DE POTENCIA: Aumenta y disminuye la potencia del elemento de cocción seleccionado.

>

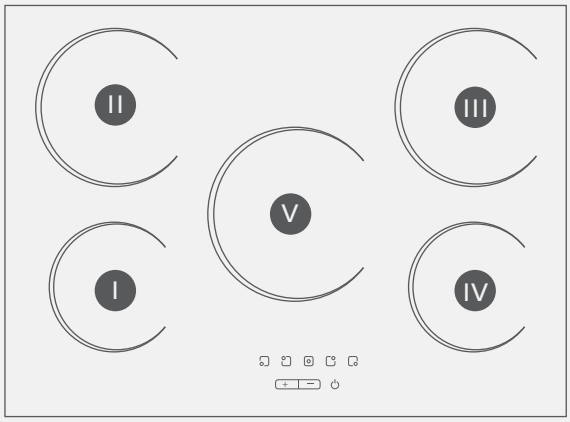
INDICADOR DE CALOR RESIDUAL: Cuando cada uno de los elementos de cocción sea apagado los leds permanecerán titilando hasta que la temperatura de las hornallas encendidas desciendan por debajo de los 65 °C.

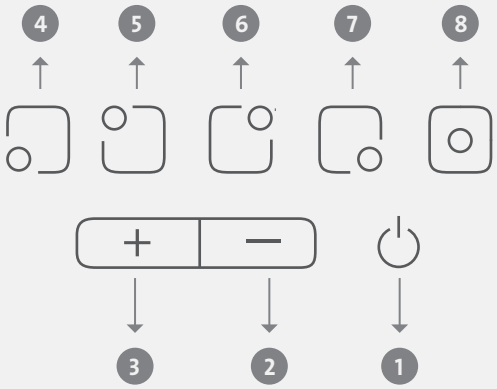
El calor residual de la zona de cocción persistirá por aproximadamente 30 minutos luego del apagado de la misma. Evite tocarla hasta que la misma se encuentre fría y preste especial atención a los niños.

Anafe V puntos de cocción.

Su anafe TST está provisto de 5 elementos de cocción con espiras distribuidas de tal manera que garantiza la homogénea transferencia del calor en toda el área de calentamiento.
Utilizando ollas o recipientes del tamaño adecuado se garantiza la optimización del consumo de energía.

Elementos de Cocción	*Potencia (W)*	*Diámetro (mm)*
I	1200	165
II	1800	200
III	1800	200
IV	1200	165
V	2200	230
Potencia Total:	8200	





1 - Control de encendido / apagado.

2 - Control de disminución de potencia de los elementos de cocción.

3 - Control de aumento de potencia de los elementos de cocción.

4 - Control del elemento de cocción I.

5 - Control del elemento de cocción II.

6 - Control del elemento de cocción III.

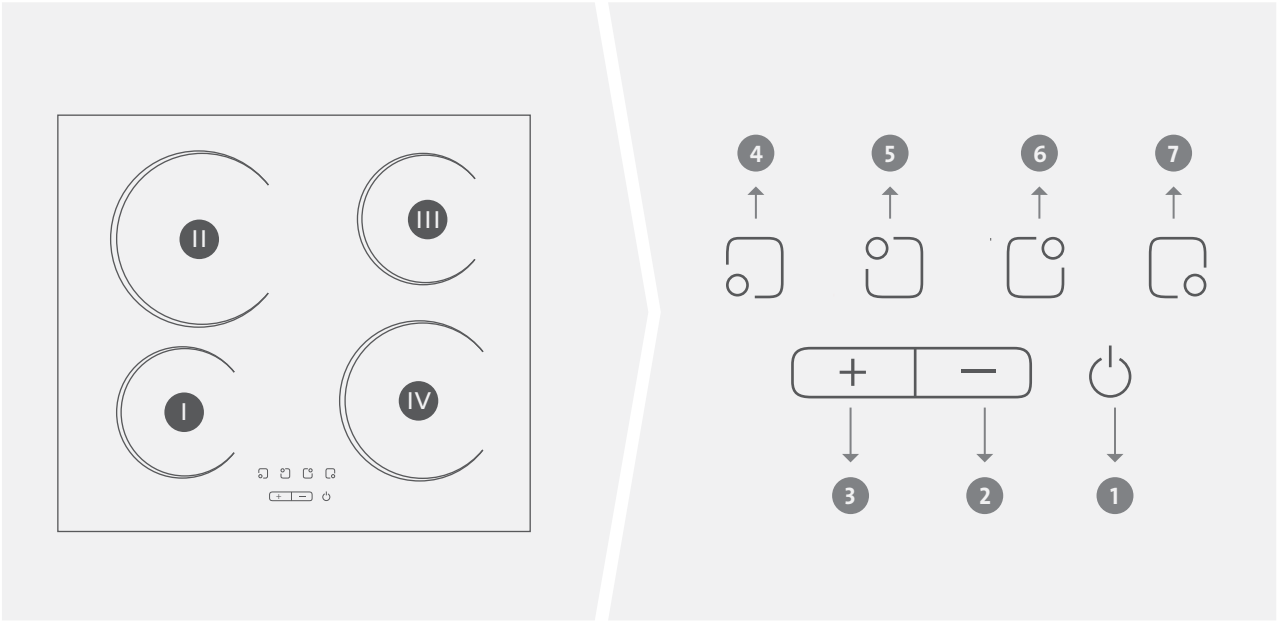
7 - Control del elemento de cocción IV.

8 - Control del elemento de cocción V.

Anafe IV puntos de cocción.

Su anafe TST está provisto de 4 elementos de cocción con espiras distribuidas de tal manera que garantiza la homogénea transferencia del calor en toda el área de calentamiento.
Utilizando ollas o recipientes del tamaño adecuado se garantiza la optimización del consumo de energía.

Elementos de Cocción	*Potencia (W)*	*Diámetro (mm)*
I	1200	165
II	2200	230
III	1200	165
IV	1800	200
Potencia Total:	6400	



1 - Control de encendido / apagado.

2 - Control de disminución de potencia de los elementos de cocción.

3 - Control de aumento de potencia de los elementos de cocción.

4 - Control del elemento de cocción I.

5 - Control del elemento de cocción II.

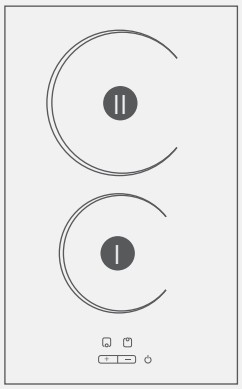
6 - Control del elemento de cocción III.

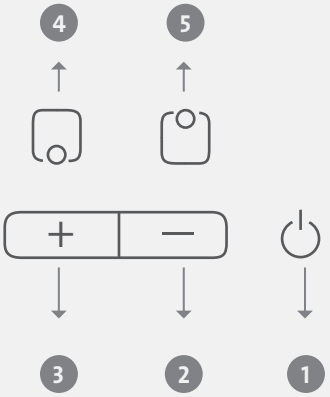
7 - Control del elemento de cocción IV.

Anafe II puntos de cocción.

Su anafe TST está provisto de 2 elementos de cocción con espiras distribuidas de tal manera que garantiza la homogénea transferencia del calor en toda el área de calentamiento.
Utilizando ollas o recipientes del tamaño adecuado se garantiza la optimización del consumo de energía.

Elementos de Cocción	*Potencia (W)*	*Diámetro (mm)*
I	1200	165
II	1800	200
Potencia Total:	3000	





1 - Control de encendido / apagado.

2 - Control de disminución de potencia de los elementos de cocción.

3 - Control de aumento de potencia de los elementos de cocción.

4 - Control del elemento de cocción I.

5 - Control del elemento de cocción II.

9. RECOMENDACIONES.

- Asegúrese de que el diámetro del recipiente sea igual o mayor al diámetro de la hornalla seleccionada.
- La base de los recipientes deben ser perfectamente planas y sin abolladuras para maximizar la superficie de intercambio de calor y obtener el mayor rendimiento y velocidad de cocción.
- La mayoría de los recipientes de acero, esmaltados, hierro, cerámicos y cobre pueden ser utilizado. **No utilizar recipientes de aluminio. Si el material del recipiente es demasiado fino, se pueden fundir el mismo al calentarse.**
- No arrastre los recipientes sobre la superficie vitrocerámica, ya que podría rayarla. Levante siempre el recipiente para desplazarlo. Sin embargo recuerde que el uso normal del equipo puede ocasionar pequeñas rayas o marcas en la placa vitrocerámica, sin que afecte el desempeño o la durabilidad del mismo.
- No se deben encender las hornallas si aún no se ha colocado ningún recipiente sobre las mismas. Esto podría provocar un excesivo calentamiento.
- Verifique siempre que la base de los recipientes estén perfectamente secos y limpios al igual que la placa vitrocerámica.
- Nunca use papel de plata o contenedores de plásticos, ya que podrían fundirse y quedar adheridos permanentemente a la superficie vitrocerámica, dejando ésta inutilizada.

CERTIFICADO DE GARANTÍA.

TST S.A
Ruta Provincial 4, N 752, Colectora, Esq. Libres del Sud, Lavallol, Buenos Aires, República Argentina. (B 1836) (011) 5092-2470.

Solicitud de Servicio Técnico únicamente a través de nuestro sitio web : www.tst.com.ar

Garantiza al comprador original el buen funcionamiento del aparato arriba señalado, responderá, por los defectos o vicios ocultos causantes de mal funcionamiento del producto adquirido, originados en el diseño, construcción o calidad de materiales utilizados en los términos abajo detallados y será efectiva únicamente mediante la Reparación en Garantía sin cargo para el usuario, del producto defectuoso. Es requisito para acceder a la prestación de Reparación en Garantía la observancia de todas las directivas de seguridad, montaje, instalación, puesta en marcha y mantenimiento indicadas en el manual adjunto así como las otras condiciones que a continuación se señalan.

LIMITACIONES: Los derechos adquiridos por esta garantía quedan limitados a los aparatos instalados dentro de la República Argentina.
PLAZO DE GARANTÍA: Durante **1 año**, transcurrido a partir de la fecha de adquisición por el primer usuario (quien figure en la Factura de Venta emitida por el vendedor).
EJECUCIÓN DE LA GARANTÍA: La misma se limita a la reparación de la unidad con provisión de Mano de Obra Calificada y Repuestos Legítimos para reparar o reponer los elementos defectuosos según el criterio del Departamento Técnico de TST®. Cuando por razones de fuerza mayor, no sea posible la reposición de idéntico repuesto original, el usuario aceptará las alternativas propuestas que no menoscaben el funcionamiento óptimo y/o durabilidad de su artefacto.
DEL MATERIAL REPUESTO EN GARANTÍA: Los elementos reemplazados quedarán en propiedad del Departamento de Servicio Técnico.
LUGAR DONDE SE EFECTIVIZARÁ LA GARANTÍA: Las reparaciones serán realizadas por el Servicio Técnico en el domicilio del fabricante, arriba indicado. Otras direcciones para realizar la prestación de Reparación en Garantía podrán ser suministradas por el fabricante.
VENTA DE REPUESTOS: En el domicilio del Departamento Técnico, arriba indicado.
TRASLADO DE PRODUCTOS: Los gastos de flete y seguro serán soportados conforme a lo establecido por las leyes 24.240 y 24.999 actuando los distribuidores de este producto como receptores del mismo a los efectos de su traslado al Departamento de Servicio Técnico. El usuario es responsable de la adecuada rotulación del embalaje y el acondicionamiento del producto para soportar los esfuerzos de manipulación y traslado.
PLAZO DE REPARACIÓN: Los productos entregados en garantía serán separados dentro de los 30 días de su recepción en nuestro Departamento de Servicio Técnico.
DOCUMENTACIÓN REQUERIDA: Junto con el aparato, el usuario remitirá este certificado debidamente completado por el vendedor y la factura de compra original emitida a su nombre.
ANULACIÓN DE GARANTÍA: Cuando se presente alguna de las siguiente condiciones se anularán los beneficios de la Reparación en Garantía:

- - Falta de factura de compra.
- - Falta de Certificado de Garantía.
- - Factura de Compra enmendada, raspada o conteniendo datos falsos.
- - Certificado de Garantía enmendado, raspado o conteniendo datos falsos.
- - Falta de los rótulos en el artefacto o los mismos han sido dañados o alterados.
- - Uso indebido del artefacto.
- - Montaje o instalación mecánica deficiente.
- - Deficiencias en la instalación eléctrica del usuario y/o suministro de energía por el proveedor de fluido eléctrico, tales como baja o sobre tensión, cortocircuitos, etc.
- - Conexión de la unidad a redes eléctricas distintas de las señaladas como nominales en el aparato.
- - Daño por descargas atmosféricas o catástrofes naturales.
- - Accidente no originario en el aparato debido a inobservancia de las instrucciones de montaje, instalación, puesta en marcha o mantenimiento arriba señalados.
- - Roturas ocasionadas por descuidos o negligencia.
- - Daños ocasionados por transporte o acarreo.
- - Reparaciones y/o revisiones, distintas de las indicadas en el manual del usuario adjunto, realizadas por el personal no autorizado.

www.tst.com.ar